

РАЗДЕЛ V. МЕТОДИКА ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА КОМПЛЕКСНАТА ОЦЕНКА НА ОФЕРТИТЕ

Настоящата методика представлява съвкупност от правила, които имат за цел да регламентират начина, по който ще се извърши класиране на офертите, въз основа на което ще се определи изпълнител на обществена поръчка с предмет: „**Модернизация на сървър и мрежа за достъп до аналитичната апаратура и поддръжане на бази данни**“ в Института по органична химия с Център по фитохимия (ИОХЦФ-БАН).

Всички оферти, които отговарят на изискванията на Закона за обществените поръчки, на условията на обявлението и документацията както и на минималните изисквания, заложи в Техническата спецификация, ще бъдат разглеждани, оценявани и класирани по посочените по-долу показатели и методика.

Обществената поръчка ще се проведе и възложи въз основа на икономически най-изгодната оферта. Същата ще се определи при спазване на описаната по-долу методика.

Участник, който не покрива минималните изисквания се отстранява.

Участник, който покрива минималните изисквания към ИТ инфраструктурата и предлага технически и функционални преимущества, надграждащи минималните изисквания, заложи от възложителя, получава съответния брой точки, съгласно методиката за комплексна оценка по показател „**Технически и функционални преимущества**“. Участникът следва да подкрепи предлаганите „Технически и Функционални преимущества“ чрез своето техническо предложение.

Преимущества на предложените от участника технически решения и използвани технологии за реализиране на поръчката, ще се оценяват по следните ключови технически и функционални показатели:

- Архитектура на ИТ инфраструктурата;
- Сигурност;
- ИТ услуги;
- Достъп до специализираната аналитична апаратура.

Ако някое от предлаганите от участника елементи от „**Технически и функционални преимущества**“ не е подкрепено със съответно техническо описание в своето предложение, участникът не получава точки за него по този показател.

Критерий за възлагане: оптимално съотношение качество/цена по чл. 70, ал. 2, т. 3 от ЗОП.

I. **Комплексна оценка**

Класирането на допуснатите до участие оферти се извършва на база получената от всяка оферта „Комплексна оценка“ (**КО**), като сума от индивидуалните оценки по предварително определените показатели.

КО на всеки участник се получава като сума от оценките по следните показатели:



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



Таблица за комплексна оценка на предложенията съгласно предложената цена и технологичните решения по основните функционални елементи на ИТ инфраструктурата

Показател	Относително тегло	Максимално възможен брой точки	Символно обозначение
1	2	3	4
1. Предложена цена (ПЦ)	30 %	100	ПЦ
2. Технически и функционални характеристики (ТФХ)	70 %	100	ТФХ = Тпр + Фпр
2.1. Технически преимущества (Тпр)		60	Тпр = Тпр1 + Тпр2 + Тпр3 + Тпр4
2.1.1. Архитектура на ИТ инфраструктурата		15	Тпр1
2.1.2. Сигурност		15	Тпр2
2.1.3. ИТ услуги		15	Тпр3
2.1.4. Достъп до специализираната аналитична апаратура		15	Тпр4
2.2. Функционални преимущества (Фпр)		40	Фпр = Фпр1 + Фпр2 + Фпр3 + Фпр4
2.2.1. Архитектура на ИТ инфраструктурата		10	Фпр1
2.2.2. Сигурност		10	Фпр2
2.2.3. ИТ услуги		10	Фпр3
2.2.4. Достъп до специализираната аналитична апаратура		10	Фпр4

Забележка: В колона № 1 са посочени определените показатели с техните обозначения; в колона № 2 са посочени относителните тегла на всеки показател, като процент от **КО** (до 100%); в колона № 3 е посочен максималният възможен брой точки (еднакъв за всички показатели); в колона № 4 е дадено символното обозначение на точките, които ще получи дадена оферта в конкретен показател.

Комплексната оценка (**КО**) на всеки един (n-тия участник) при спазване на относителната тежест на отделните показатели, се изчислява по следната формула:

$$\mathbf{КО} = 0.3 \times \mathbf{ПЦ} + 0.7 \times \mathbf{ТФХ}$$

Максималният брой точки, които всеки участник може да получи за **КО**, е **100 точки**.

Стойностите на оценката по всички показатели в **КО** се взимат с точност до втория знак след десетичната запетая.

Офертата, получила най-висока **КО**, се класира на първо място.

www.eufunds.bg

II. Определяне на оценката за всеки показател

Показател ПЦ „Предложена цена”, с максимален брой точки – 100 и относително тегло в **КО** – 30%.

Точките на участниците за **показател ПЦ** „Предложена цена” се определят в съотношение към най-ниската предложена цена от n -тия участник по следната формула:

$$\text{ПЦ} = 100 \frac{\text{ПЦ}(\min)}{\text{ПЦ}(n)}$$

където:

- **100** е максималният брой точки по показателя;
- **ПЦ(min)** е най-ниската предложена цена;
- **ПЦ(n)** е цената, предложена от n -тия участник.

Ако по **показател ПЦ** („Предложена цена“) участник е предложил стойност 0.00 лв. или стойност, надвишаваща максималната прогнозна стойност на поръчката съгласно настоящата документация, се счита, че офертата на този участник не отговаря на изискванията на възложителя и участникът не се допуска до класиране.

Показател ТФХ = **Тпр** + **Фпр** „Технически и функционални преимущества”, с максимален брой точки – 100 и относително тегло в **КО** – 70 %.

Точките **Тпр**^{FC} за всеки участник се получават по формулата:

$$\text{Тпр} = \text{Тпр1} + \text{Тпр2} + \text{Тпр3} + \text{Тпр4}$$

Точките **Фпр**^{FP} за всеки участник се получават по формулата:

$$\text{Фпр} = \text{Фпр1} + \text{Фпр2} + \text{Фпр3} + \text{Фпр4}$$

За всяка под-позиция на **Тпр** = **Тпр1** + **Тпр2** + **Тпр3** + **Тпр4**, както и за всяка под-позиция на **Фпр** = **Фпр1** + **Фпр2** + **Фпр3** + **Фпр4** комисията оценява участниците по всеки от посочените в таблицата по-долу показатели в зависимост от Техническото предложение на участника. Начинът за оценка е както следва:



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД ЗА
РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

Таблица за надграждащи „Технически и функционални преимущества“, подлежащи на оценка.

Надграждащи „Технически и функционални преимущества“, подлежащи на оценка за “Модернизация на сървър и мрежа за достъп до аналитичната апаратура и поддръжане на бази данни”		
Характеристика	Параметри (наличие)	Относителна тежест (точки)
2.1. Технически преимущества (Тпр)		
Предложената от участника концепция надгражда минималните изисквания на възложителя посочени в техническата спецификация с наличието на следните технически преимущества: Видно от описанието на предложената концепция, са налице технологични решения, които надграждат минималните изисквания. Предложените технологични решения са пряко свързани с предмета на настоящата поръчка, а не от общ характер, т. е. не са общо валидни за всички поръчки от този тип. Всяко надграждащо технологично решение предлага една контролна мярка, която осигурява постигане на резултати, представящи внедряване на ИТ инфраструктура с по-високи характеристики от минимално заложените в техническата спецификация на възложителя.		
Характеристика	Параметри (наличие)	Относителна тежест (точки)
2.1.1. Архитектура на ИТ инфраструктурата	Изпълнителят не предлага технологични решения, които надграждат минималните изисквания	0
	Изпълнителят предлага едно технологично решение, което надгражда минималните изисквания	4
	Изпълнителят предлага две или повече технологични решения, които надграждат минималните изисквания	15
2.1.2. Сигурност	Изпълнителят не предлага технологични решения, които надграждат минималните изисквания	0
	Изпълнителят предлага едно технологично решение, което надгражда минималните изисквания	4
	Изпълнителят предлага две или повече технологични решения, които надграждат минималните изисквания	15
2.1.3. ИТ услуги	Изпълнителят не предлага технологични решения, които надграждат минималните изисквания	0
	Изпълнителят предлага едно технологично решение, което надгражда минималните изисквания	4
	Изпълнителят предлага две или повече технологични решения, които надграждат минималните изисквания	15
2.1.4. Достъп до специализираната аналитична апаратура	Изпълнителят не предлага технологични решения, които надграждат минималните изисквания	0

www.eufunds.bg

Проект No BG05M2OP001-1.002-0012, Център за компетентност „Устойчиво оползотворяване на био-ресурси и отпадъци от лечебни и ароматични растения за иновативни биоактивни продукти“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейския фонд за регионално развитие.

Надграждащи „Технически и функционални преимущества“, подлежащи на оценка за “Модернизация на сървър и мрежа за достъп до аналитичната апаратура и поддържане на бази данни”		
Характеристика	Параметри (наличие)	Относителна тежест (точки)
	Изпълнителят предлага едно технологично решение, което надгражда минималните изисквания	4
	Изпълнителят предлага две или повече технологични решения, които надграждат минималните изисквания	15
Тгр =		60
2.1. Функционални преимущества (Фпр)		
Предложената от участника концепция надгражда минималните изисквания на възложителя посочени в техническата спецификация с наличието на следните функционални преимущества: Видно от описанието на предложената концепция, са налице функционални преимущества, които надграждат минималните изисквания. Предложените функционални преимущества са пряко свързани с предмета на настоящата поръчка, а не от общ характер, т. е. не са общо валидни за всички поръчки от този тип. Всяко функционално преимущество предлага една контролна мярка, която осигурява постигане на резултати, представящи внедряване на ИТ инфраструктура с високи функционални характеристики от минимално заложените в техническата спецификация на възложителя.		
Характеристика	Параметри (наличие)	Относителна тежест (точки)
2.1.1. Архитектура на ИТ инфраструктурата	Изпълнителят не предлага функционални преимущества, които надграждат минималните изисквания	0
	Изпълнителят предлага едно функционално преимущество, което надгражда минималните изисквания	3
	Изпълнителят предлага две или повече функционални преимущества, които надграждат минималните изисквания	10
2.1.2. Сигурност	Изпълнителят не предлага функционални преимущества, които надграждат минималните изисквания	0
	Изпълнителят предлага едно функционално преимущество, което надгражда минималните изисквания	3
	Изпълнителят предлага две или повече функционални преимущества, които надграждат минималните изисквания	10
2.1.3. ИТ услуги	Изпълнителят не предлага функционални преимущества, които надграждат минималните изисквания	0
	Изпълнителят предлага едно функционално преимущество, което надгражда минималните изисквания	3

Надграждащи „Технически и функционални преимущества“, подлежащи на оценка за „Модернизация на сървър и мрежа за достъп до аналитичната апаратура и поддържане на бази данни“		
Характеристика	Параметри (наличие)	Относителна тежест (точки)
	Изпълнителят предлага две или повече функционални преимущества, които надграждат минималните изисквания	10
2.1.4. Достъп до специализираната аналитична апаратура	Изпълнителят не предлага функционални преимущества, които надграждат минималните изисквания	0
	Изпълнителят предлага едно функционално преимущество, което надгражда минималните изисквания	3
	Изпълнителят предлага две или повече функционални преимущества, които надграждат минималните изисквания	10
Фпр =		40
ТХ = Тпр + Фпр		100

Забележки:

В техническото си предложение, участниците не следва да описват детайлно самите стандарти, технологии и методологии, а как те ще се използват при реализиране на конкретната поръчка.

Комисията попълва и подписва таблица за обща оценка.

При оценка на всеки един от показателите Комисията изчислява точките с точност до втория знак след десетичната запетая. В случай, че комплексните оценки на две или повече оферти по обособената позиция са равни се прилага реда посочен в чл. 58, ал. 2 и 3 от ППЗОП.